

事業者名	沖縄県									
機器名	エネルギー分散型蛍光X線分析装置									
写真										
特徴・用途	測定試料中の元素を定性し、主成分や微量成分分析に使われる。									
設置場所	沖縄県工業技術センター									
利用状況	年月	稼働日数 (日)	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備貸出・利用		受託研究・ 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数 計(件)	
					件数(件)	時間(時間)				
	H 26年1月									0
	H 26年2月	5		1				3		4
	H 26年3月	4		2				1		3
	H 26年4月	5		5						5
	H 26年5月	3		1				1		2
	H 26年6月	1						1		1
	H 26年7月									0
	H 26年8月									0
	H 26年9月									0
	H 26年10月									0
	H 26年11月									0
H 26年12月	6		1				3		4	
利用者等の声	<p>・思っていたよりも測定が簡易な操作で行え、大型試料や不均一な試料にも対応できるため、これからも様々な用途に活用したい。</p>									
研究開発事例等	<p>・RPF炭化物の分別装置を実現するための粉碎・分別装置の開発</p>									
補助事業概要の広報資料	<p><a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h25/pdf/25-049koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h25/pdf/25-049koho.pdf</a></p>									

事業者名	沖縄県								
機器名	電子顕微鏡								
写真									
特徴・用途	焦点深度が深く、凹凸の激しい材料も拡大して観察することができる。またEDXも搭載しており、観察と試料表面の分析を行うことができる。								
設置場所	沖縄県工業技術センター								
利用状況	年月	稼働日数 (日)	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備貸出・利用		受託研究・ 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数 計(件)
					件数(件)	時間(時間)			
	H 26年1月								0
	H 26年2月								0
	H 26年3月	3		3					3
	H 26年4月	3		3					3
	H 26年5月	4		3			1		4
	H 26年6月	7		7					7
	H 26年7月	1		1					1
	H 26年8月	2					2		2
	H 26年9月	4		2			2		4
	H 26年10月	1					1		1
	H 26年11月	2					2		2
	H 26年12月	7		5			2		7
利用者等の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・従来の電子顕微鏡と比較して操作が容易である。</li> <li>・デジタルで写真の保存や取り出しができる為、大変便利である。</li> </ul>								
研究開発事例等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・耐摩耗鋳物をつくる為に添加した硬化元素の分布分析</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h25/pdf/25-049koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h25/pdf/25-049koho.pdf</a>								